© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Litteratur:

Goldfuss, Otto, Nachtrag zur Binnenmollusken-Fauna Mittel-Deutschlands, mit besonderer Berücksichtigung der Thüringer Lande, der Provinz Sachsen, des Harzes, Braunschweigs und der angrenzenden Landesteile. — In: Zeitschrift für Naturwissenschaften, Bd. 77 S. 231—310

Der Verfasser gibt zu seiner Molluskenfauna Mittel-Deutschlands einen sehr wichtigen Nachtrag, welcher zwei neue Arten und 28 neue Varietäten und Formen bringt. Die Zahl der seither in Mittel-Deutschland beobachteten Mollusken steigt damit auf 200 Arten und 239 Formen und Varietäten. Die neuen Arten sind die eingeschleppte *Physa acuta* Drp. und *Bythinella compressa*. — Der Nachtrag gewinnt besondere Bedeutung durch eine Anzahl sehr wichtiger biologischer Beobachtungen und Angaben über das Sammeln seltenerer Arten, die wir weiter unten wenigstens teilweise mitteilen werden.

Blanford, W. T., Descriptions of Indian and Burmese Land-Shells referred to the Genera Macrochlamys, Bensonia, Taphrospira (gen. nov.), *Microcystina, Euplecta and Polita.* — In: Pr. zool. Soc. London 1904 vol. II (publ. April 18, 1905).

Neu: Bensonia nepalensis Nevill, Nepal, p. 441 t. 25 fig. 1; — Taphrospira n. gen. p. 441 (T. depressa vel globoso-depressa, tenuis, cornea, ab illa Macrochlamydis Bens. fossa spirali extra suturam in omnibus anfractibus tantum diversa); Typus T. convallata Benson; — T. excavata p. 442 t. 25 fig. 3 Nord. Kaschar (= compluvialis Hanley & Theobald, nec Blfd.; — Macrochlamys kuluensis Nevill Ms. p. 442 t. 25 fig. 5, Kulu im Himalaya; — M. superflua p. 442 t. 25 fig. 7, Thal des Tista in Sikkim; — M. (?) atonia Fairbank Ms., p. 443 t. 25 fig. 6, Thal des Godaveri; — M. prava p. 443 t. 25 fig., Südindien; — M. rutila n. p. 443 t. 25 fig. 11, Anagundi shola in den Anaimalai-Bergen, Südindien; — M. chaos p. 444 t. 25 fig. 8, Thayet Mayo bei Ava; — M. notha p. 444 t. 25 fig. 19 (= petasus Blfd. nec Benson), Arakan und Pegu; — M. noxia p. 444 t. 25 fig. 14 Jravadithal in Pegu; — (M.) curvilabris p. 445 t. 25 fig. 13, Arakan; — M. spreta p. 445 t. 25 fig. 15,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Pegu; — M. patens p. 445 t. 25 fig. 15, Pegu; — M. pseudochoinix p. 446 t. 25 fig. 16, Great Cocos Island im Busen von Bengalen; — Microcystina stuarti p. 446 t. 25 fig. 16, Andamanen; — M. shevaroyana p. 446 t. 25 fig. 17, Südindien; — Euplecta pulchella p. 447 t. 25 fig. 18, Anaimalais, Südindien; — Polita (?) turbinata p. 447 t. 25 fig. 2, Nilgiris.

Proceedings of the Malacological Society of London Vol. VI no. 4. March 1905.

p. 185. Smith, Edg. A., a Correction in Nomenclature (Fistulana mumia Spgl.)

„ 186. Taylor, J. W., Note on the Dates of publication of the various parts of Moquin Tandons Hist nat. Moll. terr. et fluv. de France.

„ 186. Eliot, Sir C. N. E., Note on Geitodoris planata (Al. & H.)

„ 187. Bridgman, F. G., Note on Oliva tigridella Ducl.

„ 187. — —, Note on Oliva oryza Lam.

„ 189. Smith, E. A., Descriptions of three new species of Opisthostoma from Sarawak, North Borneo. With figs. (shelfordi n. fig. 1; — sadongense n. fig. 2; — piscingense n. fig. 3).

„ 191. Bullen, R. Ashington, on a new variety of Planispira zebra Pf. from the Island of Gisser, and a new species of Chloritis from Java (Pl. zebra var. kolleri p. 191 t. 11 fig. 1; — Chl. malangensis p. 192 t. 11 fig. 2).

„ 193. Bloomer, H. H., on the anatomy of certain species of Siliqua and Ensis. With pl. XII.

„ 197. Ihering, H. von, on the genus Tomigerus Spix, with descriptions of new species. (T. laevis n, Textfig. 2; — rochai n. Textfig. 1; — corrugatus n. Textfig. 3). — Pilsbryella n. sect. für T. gibberulus. — Dabei ein Bestimmungsschlüssel.

„ 200. Suter, Henry, Notes on some New Zealand Pleurotomidae.

„ 202. — —, Notes on some species of Chione from New Zealand.

„ 204. Smith, E. A., Note on Mr. Suters paper on Species of Chione from New Zealand.

„ 205. Preston, H. B., Descriptions of a new species of Trachiopsis from British New Guinea (blackiana n., Textfig.).

„ 208. Dall, W. H., an arrangement of the American Cyclostomatidae, with a revision of the Nomenclature. — (Subg. Parachondria n. für Turbo fascia Wood. — Gen. Opisthosiphon n. für Chondropoma bahamense Shuttl., Textfig.

„ 211. Jukes-Browne, J., a review of the genera of the family Mytilidae.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

p. 225. Sykes, E. R., Notes on the type of Geomelania. Pfr., with the Description of a new species. With. fig. (G. jaroisi n. fig. 1).
„ 227. — —, on three species of Dyakia from Western Sumatra. (D. peristriata n. Textfig. 2: — euconus n. Textfig. 1).
„ 229. Eliot, Sir. C. N. E., on some Nudibranchs from the Pacific, including a new genus, Chromodorilla (mirabilis n. p. 233).
„ 239. — —, Notes on two rare british Nudibranchs, Hero formosa var. arborescens, and Staurodoris maculata.
„ 244. Preston, H. B., Description of a new species of Achatina from the Zambesi (morelli n., Textfig.).

The Journal of Conchology, vol. XI no. 6 (1. April 1905).

p. 161. Melvill. J. C. & R. Standen. Rostellaria delicatula Nev.
„ 164. Hudson, Baker, the Rev. John Hawell (Obit.).
„ 165. Adams, Lionel, E., Conchological Notes from the United States.
„ 169. Sherborn, C. Davies, on the Dates of Publication of D'Orbignys „Moll. vivants et fossiles" etc.
„ 170. Jackson, J. W., Pisidium nitidum var. splendens in West Lancashire.
„ 170. Tomlin, J. R. B., Vertigo Moulinsiana Dupuy in Berkshire.
„ 170. Shaw, W. A., Helicella caperata m. sinistrorsa.
„ 171. Kobelt, Dr. W., Carl Eduard von Martens: An Obituary Notice.
„ 173. Oldham. C., Vallonia excentrica Sterki in Ireland.
„ 174. Horsley, Rev. Canon, Notes on Tapes.
„ 175. Adams, L. E., a Plover with Anodonta cygnea attached to its foot.
„ 176. Melvill, J. C., the subgenus Casmaria of Cassis.
„ 178. Massy, A. L., Opercula of Bythynia tentaculata.
„ 179. International Rules of Nomenclature.
„ 191. Welch, R., Freshwater Shells in Masses of Shell-Marl.
„ 192. Melvill, J. Cosmo, Four Colour varieties of Cypraea.
„ 192. Adams, L. E., do Swans and Ducks eat Anodonta cygnea?

— —, vol. VI no. 7 (1. Juli 1905).

p. 193. Darbishire, A. D., Professor Langs Breeding Experiments with Helix hortensis and Helix nemoralis. An Abstract and Review.
„ 200. Shaw. Rev. W. A., Additions to the Land- and Freshwater Mollusca of Northhamptonshire.
„ 200. Horsley, Rev. Canon J. W., Hydrobia jenkinsi in River.
„ 200. Standen, R., Vertigo substriata (Jeff.) mut. sinistrorsum..

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

p. 201. International Rules for Zoological Nomenclature.
„ 211. Stubbs, A. G., Paludestrina jenkinsi in the New Rivers.
„ 212. Adams, Lionel E., an account on the Mussel Fishery and Pearl Button Industry of the Mississippi River.
„ 222. Horsley, Rev. Canon J. W., Mollusca collected at Cette.
„ 223. Wright, E. C. & L. E. Adams, Notes on the West Cornwall District.
„ 224. Standen, R., Viviparva contecta (Millet) mut. sinistrorsum.

Proceedings of the Malacological Society of London. Vol. VI no. 5 (Juni 1905).

p. 272. Smith. Edg. A., on the vitality of three species of Littorina. (Drei westindische Arten kamen nach sechswöchentlicher Verpackung wieder zum Leben).
„ 274. Crick, G. C., on a Dibranchiate Cephalopod, Styracoteuthis orientalis n. gen. & spec., from the Eocene of Arabia. With figs.
„ 279. Sowerby, G. B., Descriptions of seven new species of Marine Mollusca from the Collection ol the late Admiral Keppel. (Pecten keppelianus p. 279, Ascension? — Tellina (Peronaea), ascensionis p. 279, Textfig. 1: — (T. Tellinella) prismatica p. 280 Textfig. 3, Sierra Leone: — Chione keppelliana p. 280 Textfig. 4. ibid.; — Diplodonta auriculata p. 281 Textfig. 2 ibid; — Conus fuscolineatus p. 282 Text. 6.
„ 283. Gude, G. K., on the occurrence of internal septa in Glyptostoma newberryanum. Textfig.
„ 284. Barnes. R. G., Note on a dart found in the body-cavity of Helix aspersa. Mit Textfig.
„ 286. Pilsbry, H. A., Anatomical and systematic notes on Dorcasia Trigonephrus n. gen., Corilla, Thersites and Chloritis. — Mit Textfig. und Taf. 13, 14. — Die neue Gattung für Helix globulus Müll.
„ 292. Reynell. Al., some account on the anatomy of Cassidaria rugosa (L.). Mit Textfig. und Taf 15.
„ 300. Preston, H. B. Notes on a small collection of shells from the Victoria Falls, Zambesi River, with Descriptions of new species. (Vivipara densestriata p. 300, Textfig. 2; — Cleopatra morrelli p. 300, Textfig. 3, 4; — Unio zambesiensis p. 301 Textfig. 1).
„ 301. Burnup, Henry C., Descriptions of six new species of Landshells from South Africa. — (Pachnodus Macbeanianus p. 302 t. 16 fig. 1, 2; — Curvella croslyi p. 302 t. 16 fiff. 3, 4; — C. straminea p. 303 t. 16 fig. 5, 6; — C. succinea p. 303

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

t. 16 fig. 7, 8; — C. elevata p. 304 t. 16 fig. 10, 11; — Obeliscus natalensis p. 304 t. 16 fig. 9.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Vol. 57 1905 Part. 1.

p. 101. Pilsbry, H. A., new Japanese Marine Mollusca. With pl. II. V. — Neu: Conus voluminalis subsp. avus p. 101 t. 2 fig. 4; — C. aratispira p. 101 t. 2 fig. 1, beide wahrscheinlich pliocän; — Columbella pardalina subcribraria p. 102 t. 4 fig. 23; — Buccinum unicum p. 102; — B. chishimanum Psbry. abgeb. t. 3 fig. 20; — Siphonalia vanattai p. 103 t. 3 fig. 12; — Maculotriton bracteatus longus abgeb. t. 3 fig. 13. — Planaxis (Ussilla) gouldi Smith, desgl. t. 3 fig. 14; — Pl. abbreviata ogasawarana p. 105 t. 3 fig. 18, 19; — Natica (Haloconcha) hirasei p. 105 t. 2 fig. 5, 6; — Torinia densegranosa p. 106 t. 3 fig. 15—17; — Cingula kurilensis n. Kurilen; p. 106 t. 4 fig. 31; — Eulima brevicornu p. 111 t. 2 fig. 8, 10; — Eu ogasawarana p. 111 t. 2 fig. 2, 3; — Eu. luchuana p. 112 t. 2 fig. 7, 8; — Phorcus borealis p. 113 t. 4 fig. 29, 30; — Ethalia guamensis sanguinea (= Trochus callosus (Koch) Philippi nec Gmelin) p. 114 t. 4 fig. 21, 22; var. selenomphala p. 114 t. 4 fig. 27, 28; — *Ethaliella* n. gen., Typus E. floccata Sow., u. p. 115; — Dentalium rhabdotum p. 116 t. 5 fig. 45—47; — (Laevidentalium) coruscum p. 117 t. 5 fig. 42, 43; — (Rhabdus) cerinum p. 117 t. 5 fig. 40, 41; — Siliqua intuspurpurea p. 118 t. 5 fig. 32, 33; — Macrocallista chishimana p. 118; — Lithophaga lithura p. 119 t. 5 fig. 37—39; — Trapezium japonicum p. 119 t. 5 fig. 34—36; subsp. delicatum p. 120 t. 5 fig. 44; — Pecten awaijiensis p. 121. — Beigegeben ist eine sorgfältig gearbeitete Bestimmungstafel der japanischen Eulima.

p. 211. Pilsbry. H. A., Mollusca of the Southwestern States. I. Urocoptidae; Helicidae of Arizona and New Mexico. Mit Taf. 11—27 und Textfiguren. — Neu: Holospira ferrissii p. 215 t. 27 fig. 22—25; — H. cionella p. 217 t. 27 fig. 30—33; — H. cockerelli Dall abgeb. t. 26 fig. 6; — H. chiricahuana p. 219 t. 26 fig. 9 t. 27 fig. 26—29; — Microceramus texanus p. 222 t. 26 fig. 19—21; — Ashmunella altissima Ckll. zuerst abgeb. t. 12 fig. 14; — A. ashmuni robusta p. 233 t. 12 fig. 24—26; — A. thomsoniana var. portereae abgeb. t. 13 fig. 39—46; var. pecosensis Cockll. abgeb. t. 13 fig. 38; — A.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

levettei var. angigyra p. 240 t. 14 fig. 47—54; var. heterodonta p. 241 t. 15 fig. 80—91: — var. proxima p. 242 t. 14 fig. 65, 66, 70, 71: — A. fissidens p. 242 t. 14 fig. 67—69; — A. duplicidens p. 244 t. 16 fig. 103—107; — A. angulata p. 244 t. 11 fig. 11, t. 14 fig. 55—61, 63, 64; — A. Ferrissi p. 247 t. 16 fig. 108—110, 113; — A. walkeri Ferr. abgeb. t. 16 fig. 111, 112 117; — A. esuritor p. 249 t. 13 fig. 23—26; — A. chiricahuensis var. mogollonensis p. 252 t. 16 fig. 101, 102; — A. metamorphosa p. 252 t. 16 fig. 114, 115; — Sonorella hachitana var. bowiensis p. 260 t. 18 fig. 29—32; — S. rowelli Newc. abgeb. t. 18 fig. 33—35; — S. granulatissima var. parva p. 264 t. 18 fig. 45—47: var. latior p. 264 t. 18, fig. 24—28; — S. virilis p. 166 t. 17 fig. 15, 16; var. circumstriata p. 267 t. 18 fig, 48—50; var. huachacana p. 267 t. 17 fig. 25; — Oreohelix strigosa var. huachucana p. 275 t. 24 fig. 5—7; var. metcalfei Ckll. abg. t. 25 fig. 44, 48, 52; var. socorroensis p. 279 t. 25 fig. 49—51; — Or. yavapai p. 281 t. 25 fig. 53; var neomexicana p. 282 t. 11 fig. 8, 9, t. 25 fig. 59; — (Radiocentrum n.) chiricahuana p. 283 t. 11 fig. 1—3; — clappi Ferriss abgeb. t. 11 fig. 12, t. 25 fig. 54—56.

p. 291. Pilsbry, H. A. & E. G. Vanatta, Mollusca of Flint and Caroline Island in the Mid Pacific (Marine). — Neu Liotia voyi p. 293, Textfig.

Geyer, D., Beiträge zur Vitrellenfauna Württembergs. II. In: Jahreshefte Verein Naturkunde Württemberg 1905 S. 289—301 Taf. IV—VII.

Auch die zweite Abteilung von Geyers Erforschung der Württembergischen Quellenschnecken ist eine ganz vorzügliche Arbeit und ein Muster für die heimatkundliche Forschung. Geyer hat seine Ferien ausschliesslich dazu verwendet, systematisch eine Quelle nach der anderen zu durchforschen. Diesmal kamen an die Reihe die nordöstliche Alb, die obere Fils, Kocher, Eger, dann die südwestliche und südliche Alb und schliesslich die tiefliegenden Quellen des Muschelkalks links des oberen Neckars von Rothweil über Horb bis Rottenburg und Herrenberg. Die neuen Arten sind (von Herrn H. Fischer) vorzüglich photographich dargestellt. Als Hauptresultat hat sich ergeben, dass benachbarte Quellen meisst auch ähnliche Resultate liefern, dass also geographisch umgrenzte Formenkreisse, gewissermassen Lands-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

mannschaften existiren. Es ist das genau dasselbe Resultat, zu welchem mich meine Arbeiten über Pomatia und Iberus geführt haben. Als Grundzüge der Variation konnte Geyer bis jetzt zwei aufstellen:

1. Aus Gewässern, welche aus Felsenspalten des tief bedeckten Grundgesteines kommen, stammen grosse feste Formen;
2. Nahe der Oberfläche sich sammelnde, dürftige Quellen bringen kleine spitze bis cylindrische, zarte Gehäuse. —

Als neu beschrieben werden: aus dem Jura: V. quenstedti turbinella, p. 295 t. 4 fig. 14—16, Egerquelle bei Aufhausen; — quenstedti ara p. 295 t. 4 fig. 17, 19, 21, t. 5 fig. 1—10, 13, Reutlinger Alb; — q. zolleriana p. 296 t. 6 fig. 1—5, Zollerngegend: — V. saxigena p. 297 t. 6 fig. 6—28, südlicher Henberg, mit var. tenuis p. 297 t. 6 fig. 14, 15, 18—22, t. 5 fig. 11, 12; — V. gonosloma p. 299 t. 5 fig. 14—19, Lauterquelle bei Degenfeld; — aus dem Muschelkalk: V. suevica p. 300 t. 7 fig. 1—20, mit var. abnobae t. 7 fig. 9, 10, 16—20.

Eingegangene Zahlungen:

F. Wertheim, Berlin, Mk. 6.—; Museum f. Natur-, Völker- und Handelskunde, Bremen, Mk. 6.—; Naturwissenschaftl. Museum, Hermannstadt, Mk. 12.—; Aem. Edlauer, Wien, Mk. 6.—; Werner Blume, München, Mk. 6.—; C. M. Steenberg, Kopenhagen, Mk. 6.—; Alex. Baron Tiesenhausen, Solka, Mk. 6.—; J. Ponsonby, London, Mk. 6.—; Paul Pallary, Eckmuhl, Mk. 6.—; F. Borcherding, Vegesack, Mk. 6.—; Sanitätsrat Dr. Hilbert, Sensburg, Mk. 12.—; C. Schwefel, Cüstrin, Mk. 6.—; E. S. Parry, Eastbourne, Mk. 6.—; G. Natermann, Han.-Münden, Mk. 6.—; Lehrer Pässler, Berlin, Mk. 6.—; Carl Freiherr v. Löffelholz, München, Mk. 6.—; Paul Hesse, Venedig, Mk. 6.—; Otto Bachmann, Landsberg, Mk. 6.—; A. Weber, München, Mk. 12.—; Anton Köhler, Hohenelbe, Mk. 6.—.

Neue Mitglieder:

Werner Blume, München, Adalbertstrasse 64.
Carlo H. Joos, Stuttgart, Rosenbergstrasse 69.
Aemilian Edlauer, Wien I, Graben 13.
Naturhistorisches Museum, Wiesbaden.
Otto Bachmann, K. Reallehrer, Landsberg a. Lech.
Alois Weber, München, Tumblingerstr. 7III.
Dr. Paul Bartsch, Smithsonian Institution, Washington O. C.
Prof. Dr. J. Niglutsch, Trient (Tirol).
Dr. E. Wittich, Darmstadt, Marienplatz 5, Kustos am Grossh. Museum.